1. Gioi thieu khoa hoc.md 2/25/2021

## Giới thiệu khóa học

#### Khóa học này phù hợp với ai?

- Phù hợp với tất cả mọi người dù bạn là người theo nghành IT hay chuyển nghành sang IT.
- Chúng ta sẽ bắt đầu học từ các kiến thức căn bản đến nâng cao của JS.

#### Format khóa học

- Học theo module từng các phần của JS
- Thực hành các Project xen kẻ

#### Tại sao lại chọn khóa học này

- Giúp ban nắm vững các kiến thức JS hiện đai một cách thực tiễn nhất
- Học cách build mọi thứ mà không cần dùng đến Framework
- Làm chủ DOM mà không đụng đến Jquery
- Giúp bạn hiểu sâu các Framework khác bằng việc hiểu rõ vanilla JS
- Học cách code và cấu trúc một ứng dụng theo design pattern
- Làm chủ được VS Code, các phím tắt, thủ thuật giúp tăng tốc quá trình code
- Học về tư duy giải thuật, cách giải quyết vấn đề, cách tự học đúng đắn giúp bạn nhanh tiến bộ
- Đặc biệt là được mình chia sẽ kinh nghiệm viết CV, kinh nghiệm đi phỏng vấn, kinh nghiệm làm việc trong môi trường thực tế, kinh nghiệm để có mức lương cao giúp bạn thăng tiến nhanh trên con đường lập trình.

### Một số chủ đề nổi bật trong khóa học

- Kiến thức nền tảng
- Thao tác DOM & sự kiện UI
- Lập trình hướng đối tượng ES5 prototype + ES6 Class
- · Lập trình bất đồng bộ: callback, promise, async await
- Ajax: XMLHttpRequest & Fetch
- Xử lý lỗi, Regex
- Localstoage, Cookie
- Javascript pattern
- 10 Project thực tế

#### Những project thực tế

- Project mô phỏng tính năng Tab tương tự Bootstrap (DOM)
- Project tính lãi suất vay ngân hàng (DOM)
- Project game kéo búa bao (DOM)
- Project Todo (DOM & Local Storage)
- Project Validate Form (High Order Function)
- Project quản lý sinh viên (OOP)
- Project tạo thư viện HTTP (Fetch API)
- Github Search (Fetch API)

1. Gioi thieu khoa hoc.md 2/25/2021

- Project Money lover (Module Pattern)
- Blog management (Webpack)

# Một số kỹ năng khác mà bạn có thể học được trong khóa này

- HTML / CSS
- Bootstrap
- HTTP / REST API
- Webpack / Babel